

# АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Методологические проблемы научных исследований в профессиональной деятельности

**по направлению** 49.04.02 – Физическая культура для лиц с отклонениями в состоянии здоровья (адаптивная физическая культура)

## 1. Цели и задачи освоения дисциплины

Цель преподавания курса «Методология научных исследований и информационные технологии в сфере адаптивной физической культуры» является ознакомление обучающихся с теоретико-методологическими основами научно-исследовательской деятельности.

**Задачи** освоения дисциплины:

- Изучение студентами основных теоретических и методологических положений научно-исследовательской деятельности;
- Ориентация студентов в основных методах сбора и анализа научной информации;
- Приобретение навыков использования методов статистической обработки результатов научно-исследовательской деятельности, в том числе с использованием информационных технологий.

## 2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Учебная дисциплина относится к базовой части Б1.О.04. Входные знания, умения и компетенции, необходимые для изучения данного курса, формируются в процессе изучения курсов: Информационно-аналитические технологии в АФК, Ознакомительная практика. Дисциплина является предшествующей для курсов: Научно-исследовательская работа, Современные технологии в системе адаптивного физического воспитания, Теория и технология управления в социальной работе, Преддипломная практика, Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы.

## 3. Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих **компетенций**:

- Способен проводить научные исследования по разрешению проблемных ситуаций в области адаптивной физической культуры с использованием современных методов исследования, в том числе из смежных областей знаний (ОПК-10);
- Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий (УК-1).
- Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки (УК-6)

В результате изучения данной учебной дисциплины студент должен:

**знать:**

- основные теоретические и методологические положения научно-исследовательской деятельности; методы исследования, сбора, обработки и использования современных информационных технологий и интерпретации получаемых данных.

**уметь:**

- самостоятельно приобретать с помощью информационных технологий и использовать в практической деятельности новые знания и умения; анализировать, систематизировать, классифицировать и практически резюмировать учебно-методическую и научную

информацию.

**владеть:**

- основными методами исследования, сбора, обработки, использования и интерпретации получаемых данных, по профилю своей профессиональной деятельности.

#### **4. Общая трудоемкость дисциплины**

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетных единицы (72 часа)

#### **5. Образовательные технологии**

В ходе освоения дисциплины при проведении аудиторных занятий используются следующие образовательные технологии: лекции-визуализации, семинары-презентации, семинары конференции, тематические семинары, участие в дискуссии, выступление с докладами.

При организации самостоятельной работы занятий используются следующие образовательные технологии: активные – конспектирование; интерактивные – подготовка и представление докладов.

#### **6. Контроль успеваемости**

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды текущего контроля: тестирование, опрос на практических и лабораторных занятиях.

Промежуточная аттестация проводится в форме: зачета.